Visualiser un CV

CV Ingénieur R&D Mines d'Albi, Energies Renouvelables et Bâtiment

Etat civil

Thomas REAL
La Renaude
Bèdes
13490 Jouques
France

Mobile : 06 83 14 53 56
E-mail : realreal@enstimac.fr

Expériences

02/2008 à ce jour - ALDES

Stagiaire - Ingénieur Recherche et Développement
Etudier des stratégies de ventilation sur les maisons à basse consommation d'énergie.
Définir des modules de ventilation sous TRNSYS et Energy+ utilisables par des bureaux d'études et des cabinets d'architectes.
Stage de Mars à Août.

02/2007 à 08/2007 - CEA - Institut Nationale de l'Energie Solaire (INES)

Stagiaire - Ingénieur Recherche
Etablir un Etat de l'Art et créer un module de Modélisation (TRNSYS) sur les systèmes de stockage de chaleur saisonniers (par adsorption) pour en évaluer les performances et déterminer si le système méritait un programme de recherche dans le laboratoire.

05/2006 à 08/2006 - CNRS

Stagiaire Ingénieur Recherche
Au four solaire dans les laboratoires PROMES.
Créer une base de données pour suivre la maintenance et la réparation d'un système de production électrique par parabole solaire (parabole striling), rédaction d'un manuel d'utilisation.

05/2005 à 08/2005 - Solarlab

Stagiaire Technicien
Etude de l'électrification rurale du pays par énergie photovoltaïque et des technologies électroniques locales (régulateurs, oscillateurs)

02/2004 à 02/2004 - ELYO

Stagiaire Technicien Maintenance Mécanique
Maintenance mécanique des compresseurs à air et des groupes électrogènes.

Formations

2008 - Master 2 Ingénieurie du Bâtiment spécialité I3ER

Université de la Rochelle - La Rochelle
Intitulé Complet : Intégration de l'Efficacité Energétique et des Energies Renouvelables dans la conception des Bâtiments (I3ER)
Etude et Modélisation dynamique des bâtiments (thermique et aéraulique), Intégration des énergies renouvelables

2007 - Diplôme d'Ingénieur

Ecole des Mines d'Albi-Carmaux - Albi
Option Génie Energétique : thermique, mécanique des fluides, turbomachines, combustion, énergies renouvelables.

2002 - Baccalauréat Général S

Lycée Val de Durance - Pertuis
Mention AB

Langues

Anglais - Courant
Espagnol - Scolaire

Compétences spécifiques

Bonne Maîtrise : Bureautique, MS Access, MS Project, Internet, HTML, TRNSys
Notions : Langage C, Fortran, VBA, Comsol (ancien Femlab), StarCD, Matlab

Activités extraprofessionnelles

Activités sociales - :
* Responsable restauration durant deux années pour le GALA de l'école (recherche fournisseurs, négociation prix, formation et gestion des serveurs)
* Organisateur pendant deux ans d'un festival de théâtre universitaire européen (150 artistes). Postes de Responsable " arts de rue " puis sponsors et concerts (recherche et gestion des artistes et des sponsors, négociations des prix, participations à la communication)
* Créateur et président du club arts de rue de l'école pendant 4 ans.

Sport :
Football (compétition), escalade, tennis, voile, randonnées et ski.

CV Word

CV_REAL_Thomas.pdf
(10ko)

Retour **Imprimer le CV** **Modifier**